Index of Claims

App	licati	on/Co	ntrol	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/623,909

Hanh V. Tran

HAMILTON, SCOTT L.

Examiner

Art Unit

√ Rejected= Allowed

	(Through numeral) Cancelled					
÷	Restricted					

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date	
Final Original 1/9/06	
1 v	
1 v 2 v 3 v 4 v 5 v 5 v	
3 v	
4 v	
5 v	
6 N	
7 N	
8 N	
9 N	
10 N	
11 N	
12 v	
13 v	
9 N 10 N 111 N 12 V 133 V 144 V 155 V 166 V 177 V 188 V 199 V 20 V 21 22 23 24 25 26 27	
15 v	
16 v	
17 V	
16 v 17 v 18 v 18 v	
19 v	
20 v	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
28	
35	
36	
37	$\bot$
38	
39	$\bot \bot \Box$
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	

E         E	Cla	im	Date								
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		i l									$\Box$
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	<u></u>	na									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	ĮΞ̈́	ğ									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	۱ ۳	ŏ		İ							
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u></u>				_		_	_			$\blacksquare$
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		55									
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		56									
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<b>-</b>	57			$\vdash$						
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		58	-	_	$\vdash$				$\neg$		
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	50	$\vdash$	_	_				-		_
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	60	_	_	┝	H		$\dashv$			-
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	00	⊢		-	_					
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	01	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	62	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-		Щ
65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99   99		63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	匚	_			
66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64	$ldsymbol{f eta}$	L_		L	<u></u>		Щ	$\Box$	Ш
66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65	L	L			L				
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66									
68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 74 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		67	Γ								
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ	68						-			
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69	_	-	H	$\vdash$			_	Н	_
71		70		-	$\vdash$	-					
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	71		-	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	72	$\vdash$	-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$			
74		72	├	-	$\vdash$	-	┢	┝		_	_
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		73	⊢	-	-	-	┝	┝	$\vdash$	_	-
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		74	⊢	<u> </u>			⊢	├	⊢	_	$\vdash$
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u></u>	/5	⊢		⊢	-	<u> </u>	┝	┝	┝	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<b></b>	/6	⊢	-	_	_	<b>⊢</b>	<u> </u>	├	⊢	├-
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		1//	_		<u> </u>	<u> </u>	₩		╙	L	_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	78	_	L_	L	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79	_					_	<u></u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80						L			Ш
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81									
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		82	П	Π							
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83		Π	Г						
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			Т	1	Г	_	Г		T	<u> </u>	Г
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	Т	$\vdash$	T	T	Т	$\vdash$	T		
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	$\vdash$	1	H	_	$\vdash$	Ι	┰	_	_
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	H-	87	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<del> </del>	90	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	00	├-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	├─	$\vdash$
91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	99	-	├-	├	<b>-</b>	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	├-
92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>		$\vdash$	├-	$\vdash$	├	├	⊢	<del>  -</del>	├	⊢
93 94 95 96 97 98 99		91	<b> </b>	⊢-		1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢
94 95 96 97 98 99	<u> </u>		<u> </u>	├	<b></b>	L-	_	<b>⊢</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
95 96 97 98 99	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
96 97 98 99	L_		<u> </u>	乚	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	oxdot
97 98 99		95	$oxed{oxed}$			<u></u>	<u> </u>	L.			L_
98 99			Ĺ		L	$\Box$		Ĺ		oxdot	$oxedsymbol{oxed}$
98 99		97									
		98			$\Box$				匚	$\Box$	匚
100			$\Box$			匚	Ĺ		$\Box$	$\Box$	Ĺ
		100	$L^{T}$			匚				<u> </u>	

Claim		Date								
		I	T						$\neg$	$\neg$
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103		_	_	_	_			_	
_	104 105			_				_	_	_
	105		_		_			_		ᆜ
	106		$\dashv$	_	_	_	-	_	-1	$\dashv$
	107 108 109	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	100	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	110	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\dashv$		ᅥ	$\dashv$
	110 111	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$			$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
	112	$\Box$		$\Box$						$\neg$
	112 113	М	$\neg$	П						П
	114	П								
	115									
	116									
	117									
	118 119 120	Ш								
	119	Ш			_					_
	120						$\vdash$	_		$\dashv$
<u> </u>	121 122					_	L			Щ
ļ	122						-		_	$\vdash$
	123 124 125	H			$\vdash$	-	-	_	-	Н
├	124	$\vdash$				-	$\vdash$			Н
<u> </u>	125	-					$\vdash$	_		$\dashv$
$\vdash$	126 127 128	-		-	_	-	$\vdash$			$\vdash$
	128	-		_		<del>                                     </del>	$\vdash$	_		
<u> </u>	129 130 131									$\neg$
	130									
	131									
	132 133									
	133									
	134 135	Ш			<u> </u>		_	<u> </u>		Щ
L	135	$\vdash$	ļ	L		_	_	<u> </u>	L	$\sqcup$
	136	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	-		Ш
	137 138		<u> </u>	-	<u> </u>		⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н
<del>                                     </del>	138	├	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	140	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	├		H
	141	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	142	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	H	<u> </u>	_	H	Г	Н
	143	Г	Г	┢	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$		П
	144	Γ	l	İ	İ					П
	145									
	146			L.						
	147									
	148						$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$		<u> </u>	Ш
	149	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	Щ
L	150	<u>L</u>		L	L.	<u> </u>				<u> </u>